



Betametason oralt 0,5 mg

(ex Betapred) tablett

ADMINISTRERING

Oralt: Tabletterna löses upp i lite vatten (5 - 10 mL), löses fullständigt inom 1 - 2 min.

Alternativt kan tabletterna intas utan vatten, men då ska de söndertuggas väl. Risken för lokal irritation på magslemhinnan blir dock större än vid upplösning i vatten.

Enteralt: Tabletterna löses upp i lite vatten (5 - 10 mL) innan administrering.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Betametason (registrerad produkt)

0,5 mg, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur i originalförpackningen. Ljuskänsligt.

Fuktkänsligt.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Allergisk reaktion/anafylaxi

Barn under 6 år: 6 tabletter (3 mg)

Barn från 6 år: 10 tabletter (5 mg)

Andningsbesvär i övre- och nedre luftvägar t.ex. akut astma

Barn under 10 kg: 4 - 6 tabletter (2 - 3 mg)

Barn från 10 kg: 8 (- 10) tabletter (4 (- 5) mg)

Vid långdragna/svåra besvär kan ytterligare 4 tabletter (2 mg) ges i 3 - (5) dagar.

Viruskrupp

Barn 1 mån - ca 3 år: 0,12 mg/kg, max 8 mg, som engångsdos

Alternativt fast dosering:

Barn 7 - 11 kg: 2 tabletter (1 mg)

Barn 12 - 15 kg: 3 tabletter (1,5 mg)

Om besvären kvarstår kan eventuellt ytterligare en dos ges. En tredje dos kan ges efter 12 timmar.

Efter neurokirurgiskt ingrepp

Barn 1 mån - 18 år:

Dag 1 - 2: 4 tabletter x 2 (2 mg x 2)

Dag 3 - 4: 2 tabletter x 2 (1 mg x 2)

Dag 5 - 6: 1 tablett x 2 (0,5 mg x 2)





Betametason oralt 0,5 mg

(ex Betapred) tablett

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Cytostatikainducerat illamående

Betametason ska användas restriktivt vid behandling av illamående hos patienter med hjärntumör.

Doseringen av betametason är beroende av den emetogena risken hos aktuellt cytostatikum samt eventuell samtidig behandling med annat antiemetikum.

Barn 1 mån - 18 år:

Medelhög emetogen risk

Barn med kroppsytta upp till 0,6 m²: 1,6 mg/DOS x 2 (3 tabl x 2)

Barn med kroppsytta över 0,6 m²: 3,2 mg/DOS x 2 (6 tabl x 2)

Hög emetogen risk

EJ samtidig behandling med NK1-receptorantagonist (ex aprepitant)

5 mg/m² x 4 alt. 8 mg/m² x 1 - 2

Hög emetogen risk

Vid samtidig behandling med NK1-receptorantagonist (ex aprepitant)

2,5 mg/m² x 4 alt. 4 mg/m² x 1 - 2

ÖVRIG INFORMATION

Vid viruskrupp är oralt dexametason ett alternativ, se annan instruktion. Doseringen för betametason för denna indikation är en konvertering av doseringen för dexametason.

Risk för systemiska biverkningar med upprepade kortkurer, särskilt om kortare än 2 månaders intervall mellan kurerna.

Internationellt används ofta dexametason istället för betametason;
0,6 mg betametason motsvarar 0,75 mg dexametason.





Betametason oralt 0,5 mg (ex Betapred) tablett

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling vid Astma
www.lakemedelsverket.se/astma

Rekommendation , (Grade 2B)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Svenska Barnläkarföreningen Delföreningen för allergi och lungmedicin - Riktlinjer
Allergi - Akut astma behandling (D9)

https://aol.barnlakarforeningen.se/wp-content/uploads/sites/24/2020/07/d9_Akut_astma.pdf

Svenska Barnläkarföreningen Delföreningen för allergi och lungmedicin - Riktlinjer
Allergi - Anafylaxi/anafylaktisk reaktion (D1)

<https://aol.barnlakarforeningen.se/riktlinjer/riktlinjer-allergi/>

Svenska Barnläkarföreningen Pediatrik hematologi och onkologi - Profylax mot
illamående och kräkningar (CINV-profylax)

<https://pho.barnlakarforeningen.se/vardprogram-pho/>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2445

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-06-09

ePedID: 2445

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-06-15

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-06-15

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT